

Mega Strobe™ III

ST-750

MANUALE DI ISTRUZIONI



Indice dei contenuti

| | |
|---|--|
| 1. PRIMA DI INIZIARE | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| ISTRUZIONI PER L'APERTURA | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| IMPORTANTI NORME DI SICUREZZA | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| 2. INTRODUZIONE..... | 5 |
| CARATTERISTICHE | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| SCHEMA PRODOTTO | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| 3. ALLESTIMENTO | 6 |
| ALIMENTAZIONE ELETTRICA | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| MONTAGGIO | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| INSTALLAZIONE LAMPADE | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| 4. ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO | 8 |
| MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| Stand Alone | 8 |
| Unison Strobe (con strobe controller opzionale) | 8 |
| 5. APPENDICE | 9 |
| PROCEDURE DI RESO | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| RECLAMI | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| MANUTENZIONE | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| SPECIFICHE TECNICHE..... | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |
| ASSISTENZA TECNICA | ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO. |

1. PRIMA DI INIZIARE

Istruzioni per l'apertura

Subito dopo aver ricevuto l'apparecchio, aprite attentamente la scatola, controllate il contenuto per accertarvi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni. Segnalate immediatamente eventuali danni da trasporto all'apparecchio o all'imballo e conservate il tutto. In caso di reso è importante che il prodotto sia completo della confezione e dell'imballo originali.

La spedizione comprende:

- 1 x Mega Strobe™ III
- Lampada H-750B (installata)
- Certificato di garanzia
- Manuale utente

Importanti informazioni di sicurezza

Questo prodotto è stato ideato per uso professionale. Non è concepito per essere utilizzato in ambiente domestico. Un uso non corretto del prodotto comporta il rischio di lesioni dovute. **Leggete questo manuale** prima di installare o accendere l'apparecchio e osservate tutte le precauzioni e gli avvertimenti indicati sul manuale stesso e sull'apparecchio.

Precauzioni per evitare shock elettrici

- Disconnettere sempre dalla corrente prima di sostituire lampade o fusibili e accertarsi di montare lampade con le caratteristiche corrette.
- Tutti gli apparecchi di classe I devono essere collegati con una connessione a terra adeguata.
- Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponete mai l'apparecchio alla pioggia o all'umidità. Non utilizzatelo mai vicino a materie infiammabili.
- Non utilizzate l'apparecchio se aperto o se dei componenti interni risultano aperti o danneggiati: una lampada non schermata può emettere radiazioni UV che possono causare ustioni o danni agli occhi.
- Controllate che il cavo di alimentazione non sia rovinato.
- Non staccate il cavo di alimentazione tirandolo dal filo.

Precauzioni contro incendi e bruciature

- Questo prodotto deve essere utilizzato con lampade specifiche. L'utilizzo di lampade diverse da quelle suggerite può provocare rischio di esplosioni e danni all'apparecchio che non verranno coperti da garanzia.
- Assicuratevi sempre di collegare l'apparecchio con il voltaggio adeguato e che il voltaggio della linea elettrica non sia mai superiore a quello indicato sul suo pannello posteriore.
- L'apparecchio deve essere collocato in luoghi con un'adeguata ventilazione. Accertatevi che le prese d'aria non siano ostruite.
- Tenetelo alla distanza minima di un metro dalle materie infiammabili.
- Prima di aprire il prodotto per manutenzione o sostituire la lampada lasciatelo raffreddare per almeno 15 minuti.
- Non utilizzare a temperature ambiente superiori ai 40°.

Protezione contro l'esposizione ai raggi UV

- Quando la lampada accesa evitate la diretta esposizione diretta degli occhi alla luce.
- Non utilizzate l'apparecchio se aperto o se dei componenti interni risultano aperti o danneggiati

Protezione contro i danni alle persone

- Mettete l'apparecchio in posizione sicura e usate cautela nel trasporto.
- Una lampada calda è a rischio esplosione. Lasciate passare almeno 15 minuti dallo spegnimento prima di aprire l'apparecchio. Indossate protezioni per gli occhi e le mani quando sostituite la lampada.
- La superficie dell'apparecchio può raggiungere temperature fino a 160° C. Attendete che si raffreddi prima di maneggiarlo.
- In caso di problemi di funzionamento interrompete l'uso immediatamente. Non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza. Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero danneggiare il prodotto. Utilizzare sempre ricambi dello stesso tipo.

Attenzione! *Attenzione, all'interno dell'apparecchio non ci sono parti che possano essere manomesse direttamente da chi lo utilizza. Evitate di aprirlo e di ripararlo da soli. In caso di problemi rivolgetevi all'assistenza.*

2. Introduzione

Caratteristiche

750 watts

Manopola regolazione velocità (1 ~ 20 flash per secondo/10 milioni di flash di durata)

Manopola regolazione dimmer

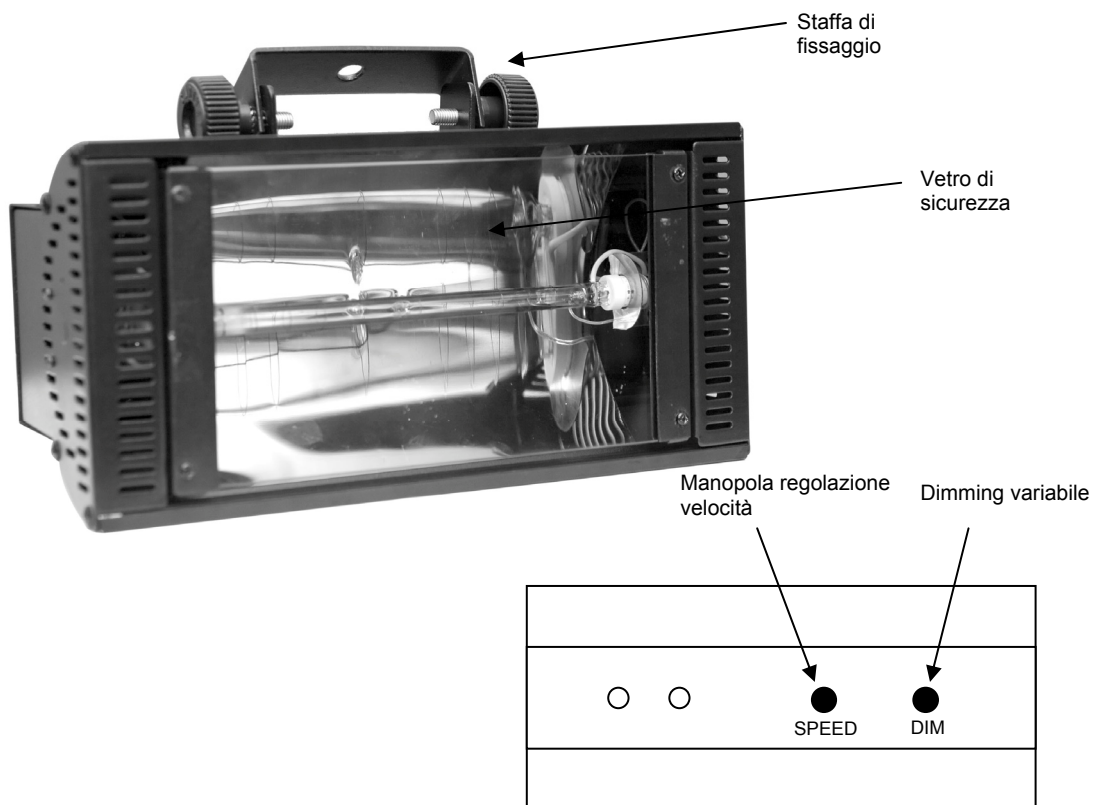
Collegabile via cavo mono (EST-10MONO)

Chase/attivazione sonora tramite CH-751 & SC-1000M opzionale

DMX tramite convertitore DMX-752 opzionale

Lampada: CH-750B

Schema prodotto



3. Allestimento

Alimentazione

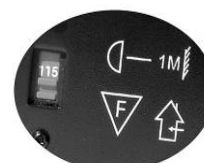
ATTENZIONE! Verificare che il voltaggio selezionato sull'apparecchio coincida con il voltaggio della linea elettrica cui è connesso. L'applicazione di un voltaggio errato può provocare gravi danni all'apparecchio. Le connessioni ai circuiti devono essere fatte con adeguata messa a terra.

Per determinare il tipo di alimentazione richiesta da un determinato apparecchio, consultare l'etichetta sul coperchio posteriore dello stesso o la tabella delle specifiche tecniche. Viene indicato l'assorbimento di corrente in normali condizioni. Tutti gli apparecchi devono essere alimentati direttamente, senza passare da reostati o dimmer. Prima di dare corrente all'apparecchio assicurarsi che il voltaggio sia conforme a quello richiesto. Se l'apparecchio possiede un pulsante di selezione voltaggio controllare che sia posizionato correttamente.

Configurazione cavo alimentazione

| CAVO | Pin | International | Colore vite |
|---------------|--------|---------------|-----------------|
| MARRONE | Fase | L | Giallo o ottone |
| BLU | Neutro | N | Argento |
| GIALLLO/VERDE | Terra | EG (Massa) | Verde |

Figure 1 – Selettore di voltaggio



Non tutti gli apparecchi hanno un pulsante di regolazione voltaggio. Assicuratevi di connettrli con il voltaggio adeguato.

Montaggio

Orientamento

L'apparecchio può essere montato su una mensola in qualunque posizione utilizzando un morsetto o contro una superficie piatta utilizzando le staffe fornite.

Fissaggio

L'apparecchio include una staffa di montaggio cui può essere avvitato un morsetto di fissaggio (non incluso). Assicuratevi che esso possa sopportare il peso dell'unità.

Gancio di fissaggio

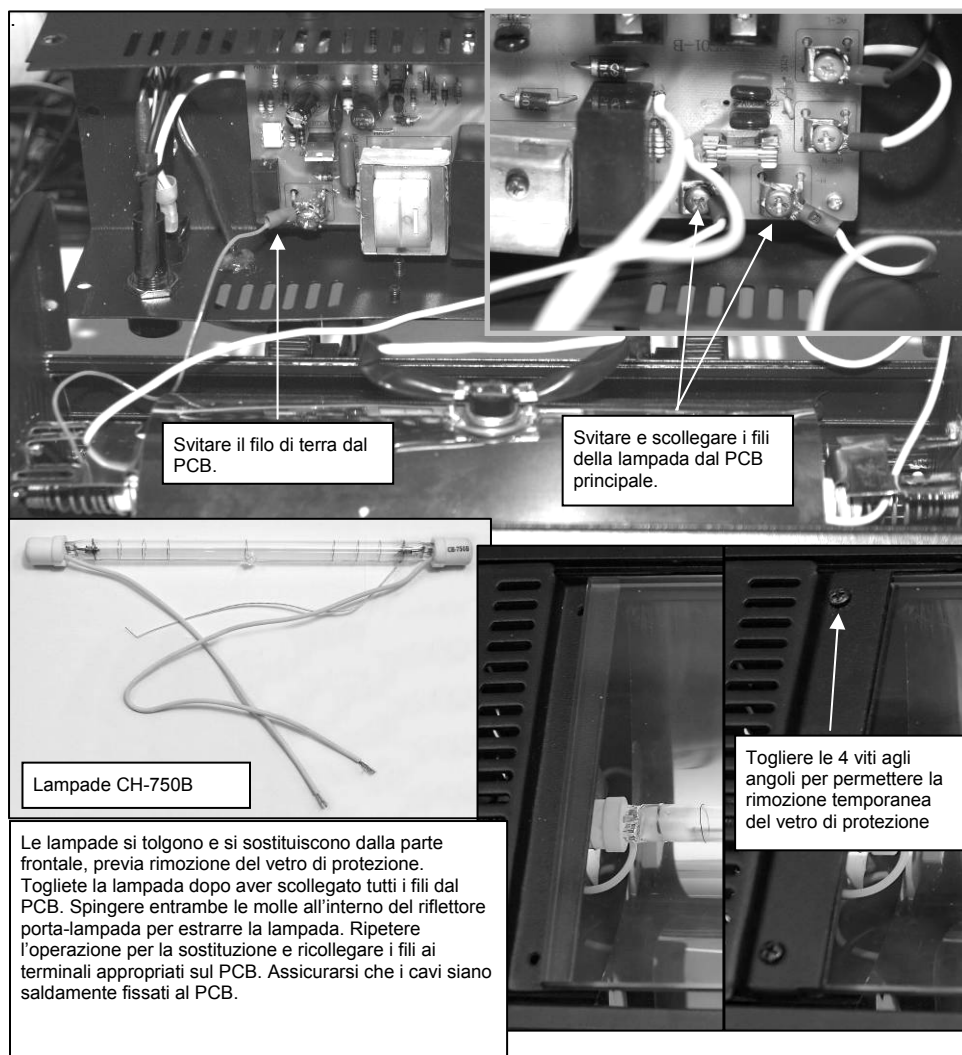


- Nell'installazione dell'apparecchio usate una piattaforma stabile e accertatevi che nessuno transiti nell'area sottostante.
- Allineate la vite del morsetto con il foro al centro della staffa e serrate.
- Verificate che la struttura sopporti 10 volte il peso di tutti gli apparecchi da installare.
- Regolate l'angolazione del braccio della staffa come necessario.
- Attaccate sempre l'apparecchio anche ad un cavo o una catena di sicurezza, che sopportino 10 volte il peso dell'apparecchio stesso

Installazione della lampada

Prima di sostituire la lampada attendere sempre almeno 15 minuti per permettere all'unità di raffreddarsi. Scollegare sempre dall'alimentazione elettrica.

Non toccare l'involucro (parte in vetro) della lampada a mani nude. Se dovesse accadere pulire con alcool e passare un panno morbido prima di procedere all'installazione.



4. Istruzioni per l'utilizzo

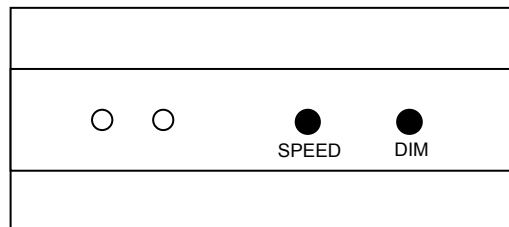
Modalità di funzionamento

La modalità stand-alone permette all'utente di impostare velocità ed intensità.

Le uscite Master/Slave consentono l'attivazione all'unisono degli strobo concatenati.

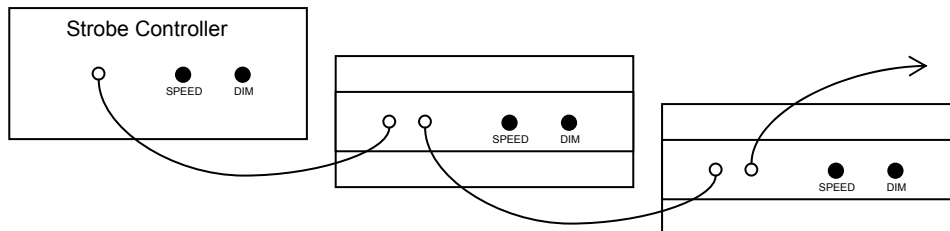
Stand Alone

La modalità Stand Alone si attiva automaticamente quando l'unità non è collegata a un controller CH-751 o SC-1000M. La velocità e l'intensità dello strobo possono essere regolate utilizzando i comandi sulla parte bassa dell'unità.



Unison Strobe (con controller opzionale)

La modalità Unison strobe permette di collegare ulteriori unità in modalità daisy chain. Connettere la prima unità allo strobe controller e collegare in seguito le restanti unità in daisy chain utilizzando un cavo PHONO MONO da 1/4".



5. Appendice

Manutenzione generale

Per conservare un rendimento ottimale e limitare al minimo i danni da usura gli apparecchi devono essere puliti frequentemente (di norma almeno 2 volte al mese). La polvere riduce la luminosità e può provocare surriscaldamento. Questo diminuisce la durata delle lampade e accresce il logorio delle parti meccaniche. Accertatevi che l'apparecchio sia spento prima di procedere con la manutenzione.

Staccate la spina. Usate un compressore o una spazzola morbida per rimuovere la polvere accumulate sulle prese d'aria esterne e sui componenti interni. Pulite i vetri ad apparecchio freddo con una soluzione delicata di detergente per vetri o alcool isopropilico e un panno morbido in cotone o specifico per lenti. Applicate la soluzione sul panno e detergete portando lo sporco verso l'esterno della lente. Pulite delicatamente i componenti ottici fino a togliere la polvere e l'opacità.

Per ottimizzare l'intensità luminosa è necessario effettuare periodicamente la pulizia interna ed esterna di lenti e specchi. La pulizia dovrà essere effettuata con maggior frequenza se l'apparecchio è collocato in ambienti con umidità, polvere e fumo. Pulite con un panno morbido utilizzando un normale detergente per vetri e asciugate accuratamente. Pulite le ottiche esterne almeno ogni 20 giorni e quelle interne almeno ogni 30/60 giorni.

Procedura di reso

Il materiale deve essere reso in porto franco e nell'imballo originale, previa richiesta di autorizzazione alla KARMA ITALIANA srl. I prodotti resi senza autorizzazione verranno respinti. Imballate accuratamente l'apparecchio: la responsabilità dei Danni da trasporto per cattivo imballaggio verrà attribuita al cliente. La KARMA ITALIANA SRL si riserva il diritto di decidere se riparare o sostituire il prodotto.

Nota: Si prega di includere nel collo documento di trasporto con le seguenti informazioni:

- 1) Nome/ragione sociale
- 2) Indirizzo
- 3) Numero di telefono
- 4) Numero RMA
- 5) Descrizione del difetto

Reclami

I reclami per danno da trasporto verranno accettati soltanto se al momento della ricezione della merce sarà stata apposta riserva specifica sul documento del corriere. Qualunque altro reclamo per materiale incompleto o non integro per ragioni diverse dal trasporto dovrà essere effettuato entro e non oltre 7 giorni dalla ricezione dello stesso.

Specifiche tecniche

PESO E DIMENSIONI

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Lunghezza | 304.8 mm (12.0 in) |
| Larghezza | 127.0 mm (5.0 in) |
| Altezza | 196.8 mm (7.75 in) |
| Peso | 2.27 Kgs (5.0 lbs) |
| Pacco Master | (4 pz) 9.07 Kgs (20.0 lbs) |

ALIMENTAZIONE

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Voltaggio operativo | 90V ~ 240V 50/60 Hz |
| Ingresso AC | IEC 60320 C14 |

TERMICA

| | |
|--|--------------|
| Interruttore termico auto-reset – massima temperatura ambientale d'esercizio | 40° (104° F) |
|--|--------------|

FUSIBILI

| | |
|------------------|--------------------------|
| Principale | Vetro da 20mm 20A rapido |
|------------------|--------------------------|

CONTROLLO E PROGRAMMAZIONE

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Ingresso controller remoto | Connettore phono MONO ¼" |
| Uscita | Connettore phono MONO ¼" |

Assistenza tecnica

KARMA ITALIANA SRL
VIA GOZZANO 38/BIS
21052 BUSTO ARSIZIO (VA) - ITALIA
(Email): assistenza@karmaitaliana.it
Tel.: +39 0331/628244 Fax +39 0331/622470
Sito internet: www.karmaitaliana.it